

A. CLASSEMENT DE L'OBJET DE LA DEMANDE
CIB 7 C08F2/38 C07C329/00

Selon la classification internationale des brevets (CIB) ou à la fois selon la classification nationale et la CIB

B. DOMAINES SUR LESQUELS LA RECHERCHE A PORTE

Documentation minimale consultée (système de classification suivi des symboles de classement)
CIB 7 C08F C07C

Documentation consultée autre que la documentation minimale dans la mesure où ces documents relèvent des domaines sur lesquels a porté la recherche

Base de données électronique consultée au cours de la recherche internationale (nom de la base de données, et si réalisable, termes de recherche utilisés)
EPO-Internal, BEILSTEIN Data, WPI Data, CHEM ABS Data

C. DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS

Catégorie *	Identification des documents cités, avec, le cas échéant, l'indication des passages pertinents	no. des revendications visées
Y	WO 01/60792 A (THE B.F. GOODRICH COMPANY) 23 août 2001 (2001-08-23) abrégé; revendications; exemples	1-26
Y	WO 03/055919 A (UNIVERSITY OF SYDNEY) 10 juillet 2003 (2003-07-10) abrégé; revendications 6,7; exemples pages 18,43	1-26
Y	WO 02/070571 A (COATEX S.A.S.) 12 septembre 2002 (2002-09-12) abrégé; revendications; exemples pages 22,23 pages 28-30	1-26

☒ Voir la suite du cadre C pour la fin de la liste des documents

☒ Les documents de familles de brevets sont indiqués en annexe

* Catégories spéciales de documents cités:

- *A* document définissant l'état général de la technique, non considéré comme particulièrement pertinent
- *E* document antérieur, mais publié à la date de dépôt international ou après cette date
- *L* document pouvant jeter un doute sur une revendication de priorité ou cité pour déterminer la date de publication d'une autre citation ou pour une raison spéciale (telle qu'indiquée)
- *O* document se référant à une divulgation orale, à un usage, à une exposition ou tous autres moyens
- *P* document publié avant la date de dépôt international, mais postérieurement à la date de priorité revendiquée

- *T* document ultérieur publié après la date de dépôt international ou la date de priorité et n'appartenant pas à l'état de la technique pertinent, mais cité pour comprendre le principe ou la théorie constituant la base de l'invention
- *X* document particulièrement pertinent; l'invention revendiquée ne peut être considérée comme nouvelle ou comme impliquant une activité inventive par rapport au document considéré isolément
- *Y* document particulièrement pertinent; l'invention revendiquée ne peut être considérée comme impliquant une activité inventive lorsque le document est associé à un ou plusieurs autres documents de même nature, cette combinaison étant évidente pour une personne du métier
- *&* document qui fait partie de la même famille de brevets

Date à laquelle la recherche internationale a été effectivement achevée

11 août 2005

Date d'expédition du présent rapport de recherche internationale

19/08/2005

Nom et adresse postale de l'administration chargée de la recherche internationale
Office Européen des Brevets, P.B. 5818 Patentlaan 2
NL - 2280 HV Rijswijk
Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl,
Fax: (+31-70) 340-3016

Fonctionnaire autorisé

Kiernan, A

C.(suite) DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS		
Catégorie	Identification des documents cités, avec, le cas échéant, l'indication des passages pertinents	no. des revendications visées
Y	<p>MAYADUNNE. R T A ET AL: "Living polymers by the use of trithiocarbonates as reversible addition-fragmentation chain transfer (RAFT) agents: ABA triblock copolymers by radical polymerization in two steps"</p> <p>MACROMOLECULES, AMERICAN CHEMICAL SOCIETY. EASTON, US, vol. 33, 2000, pages 243-245, XP002244803 ISSN: 0024-9297 page 243</p>	1-26
Y	<p>-----</p> <p>LAI, J.T. ET AL.: "Functional polymers from novel carboxyl-terminated trithiocarbonates as highly efficient RAFT agents"</p> <p>MACROMOLECULES, vol. 35, no. 18, 2002, pages 6754-6756, XP002313952 le document en entier</p>	1-26
Y	<p>-----</p> <p>DD 217 214 A (JENAPHARM VEB) 9 janvier 1985 (1985-01-09) page 1; exemple 2</p> <p>-----</p>	9-15

RAPPORT DE RECHERCHE INTERNATIONALE

Renseignements relatifs aux membres de familles de brevets

Demande Internationale No

PCT/FR2005/000702

Document brevet cité au rapport de recherche		Date de publication	Membre(s) de la famille de brevet(s)	Date de publication
WO 0160792	A	23-08-2001	US 6596899 B1	22-07-2003
			AT 298322 T	15-07-2005
			AU 781636 B2	02-06-2005
			AU 2782601 A	27-08-2001
			CA 2399690 A1	23-08-2001
			DE 60111612 D1	28-07-2005
			EP 1255731 A1	13-11-2002
			JP 2003522816 T	29-07-2003
			WO 0160792 A1	23-08-2001
			US 2003187138 A1	02-10-2003
			US 2003120101 A1	26-06-2003
			US 2003233006 A1	18-12-2003
			US 2004073056 A1	15-04-2004
			US 2005014910 A1	20-01-2005
			US 2005009999 A1	13-01-2005
			US 2005038280 A1	17-02-2005
WO 03055919	A	10-07-2003	WO 03055919 A1	10-07-2003
			AU 2002350285 A1	15-07-2003
			BR 0215285 A	16-11-2004
			CA 2470522 A1	10-07-2003
			CN 1625571 A	08-06-2005
			EP 1463765 A1	06-10-2004
			JP 2005513252 T	12-05-2005
			ZA 200404992 A	15-02-2005
WO 02070571	A	12-09-2002	FR 2821620 A1	06-09-2002
			BR 0207799 A	23-03-2004
			CA 2438158 A1	12-09-2002
			CZ 20032461 A3	17-12-2003
			EP 1377615 A1	07-01-2004
			WO 02070571 A1	12-09-2002
			MX PA03007701 A	19-03-2004
			NO 20033846 A	29-09-2003
			SK 12302003 A3	02-03-2004
			US 2004097674 A1	20-05-2004
DD 217214	A	09-01-1985	DD 217214 A1	09-01-1985